ANEXO ESTUDIO DEL SECTOR

FISCALIA GENERAL DE LA NACION

ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, ELÉCTRICOS Y FERRETERÍA, PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE LAS DIRECCIONES SECCIONALES META, CASANARE, GUAVIARE, VICHADA, GUAINÍA Y VAUPÉS COMPETENCIA DE LA SUBDIRECCIÓN REGIONAL DE APOYO ORINOQUIA DE LA FISCALIA GENERAL DE LA NACIÓN

NECESIDAD				ESTUDIO DEL SECTOR			
ÍTEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO INCLUIDO IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
GRUPO 1	**APARATOS DE CONTROL ELECTRICO**						
1	Interruptor 3 posiciones	Unidad	1	$ 37.500,00	$ 7.125,00	$ 44.625,00	$ 44.625,00
2	Interruptor 2 posiciones	Unidad	1	$ 27.050,00	$ 5.140,00	$ 32.190,00	$ 32.190,00
3	Toma levinton color blanca	Unidad	1	$ 5.300,00	$ 1.007,00	$ 6.307,00	$ 6.307,00
4	Toma levinton color naranja	Unidad	1	$ 31.613,00	$ 6.006,00	$ 37.619,00	$ 37.619,00
5	Clavija Levnton Macho 5 a 5 pv Amarilla	Unidad	1	$ 13.638,00	$ 2.591,00	$ 16.229,00	$ 16.229,00
GRUPO 2	**HILOS Y CABLES**						
6	Cable utp 6A x100m	Unidad	1	$ 212.000,00	$ 40.280,00	$ 252.280,00	$ 252.280,00
GRUPO 3	**LÁMPARAS ELÉCTRICAS DE INCANDESCENCIA O DESCARGA**	Unidad	1				
7	Iluminarias Led Bombillo Ahorrador Espiral 25W - (Color Blanca, 110 - 120V	Unidad	1	$ 8.721,00	$ 1.657,00	$ 10.378,00	$ 10.378,00
8	Lampara LED Cuadrada de 60X60	Unidad	1	$ 95.525,00	$ 18.150,00	$ 113.675,00	$ 113.675,00
9	Lampara Lineal Con Rejilla con dos Tubos T8 2x18 w	Rollo	1	$ 55.275,00	$ 10.502,00	$ 65.777,00	$ 65.777,00
10	Lampara Redonda LED de 18W de sobreponer		1	$ 17.150,00	$ 3.259,00	$ 20.409,00	$ 20.409,00
11	Lampara Redonda LED de 18W para incrustar	Unidad	1	$ 14.679,00	$ 2.789,00	$ 17.468,00	$ 17.468,00
12	Lampara Redonda LED de 24W de empotrar	Unidad	1	$ 24.725,00	$ 4.698,00	$ 29.423,00	$ 29.423,00
13	Lampara Redonda LED de 24W de sobreponer	Unidad	1	$ 33.569,00	$ 6.378,00	$ 39.947,00	$ 39.947,00
14	lampara redonda led de incrustar 12 wattios	Unidad	1	$ 12.484,00	$ 2.372,00	$ 14.856,00	$ 14.856,00
15	Iluminaria Solar Alumbrado Público 50W con panel	Unidad	1	$ 460.000,00	$ 87.400,00	$ 547.400,00	$ 547.400,00
16	Reflectores 100 wattios led	Unidad	1	$ 142.193,00	$ 27.017,00	$ 169.210,00	$ 169.210,00
17	Tubo Led 1,20 cm Configracion Punta a Punta Luz Blanca T-8 9V	Unidad	1	$ 18.680,00	$ 3.549,00	$ 22.229,00	$ 22.229,00
18	Tubo Led 60 cm Configracion Punta a Punta Luz Blanca T-8 9V	Unidad	1	$ 5.838,00	$ 1.109,00	$ 6.947,00	$ 6.947,00
GRUPO 4	**APARATOS ELÉCTRICOS N.C.P.**		1				
19	Detector de Humo cableado con bateria de respaldo	Unidad	1	$ 121.375,00	$ 23.061,00	$ 144.436,00	$ 144.436,00
20	Taladro-Destornillador Inalámbrico Con 2 Baterías 2 Velocidades Reversible	Unidad	1	$ 437.700,00	$ 83.163,00	$ 520.863,00	$ 520.863,00
GRUPO 5	**PINTURAS, BARNICES Y PROD RELACIONADOS**		1	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00
21	Estuco Plástico Acrílico - (Presentación Por 1 Galón)	Unidad	1	$ 29.775,00	$ 5.657,00	$ 35.432,00	$ 35.432,00
22	Pintura Vinilo Tipo 1, Para Exteriores Gris/blanco Por Cuñete X 5 Galones	Unidad	1	$ 377.675,00	$ 71.758,00	$ 449.433,00	$ 449.433,00
23	Pintura Vinilo Tipo 1, Parainterior blanco Color Por Cuñete X 5 Galones	Unidad	1	$ 365.150,00	$ 69.379,00	$ 434.529,00	$ 434.529,00
	TOTAL			**$ 2.547.615,00**	**$ 484.047,00**	**$ 3.031.662,00**	**$ 3.031.662,00**

NOTAS:

1) Se realizó el estudio con 2 cotizaciones de empresas del mercado

2) Para establecer el valor del mercado ítem x ítem; se utiliza la formula promedio con Media Aritmetica Baja

3) En el presente análisis se aplicó el procedimiento de aproximación generalmente aceptado por las reglas matemáticas denominado redondeo, que consiste en acercar los valores decimales al número entero más aproximado (esto es, si el tercer decimal es menor que 5, el segundo decimal se mantiene; si el tercer decimal es igual o mayor que 5, el segundo decimal se incrementa en uno).

Fecha de elaboración: 12/05/2026

Estudio del Sector: Nº:8